

**KUNSTSTOFFTRANSPORTBAND  
MIT SILIKONBESCHICHTUNG –  
ÜBERBLICK**

Maßangaben / Ausführung	Si/1 AS 2303	Si/1 AS 1261	Si/2 AS 2298	Si/2 0:0 AS 2298	Si/2 Si 2298
<b>Gewebe</b>	Multifile Kettfäden (LR) & monofile Schussfäden (QR) aus PES, Antistatikfäden aus Kohlefaser	Multifile Kettfäden (LR) & monofile Schussfäden (QR) aus PES, Antistatikfäden aus Kohlefaser	Multifile Kettfäden (LR) & monofile Schussfäden (QR) aus PES, Antistatikfäden aus Kohlefaser; PU- Zwischenlage	Multifile Kettfäden (LR) & monofile Schussfäden (QR) aus PES, Antistatikfäden aus Kohlefaser, Silikon-Zwischenlage	Multifile Kettfäden (LR) & monofile Schussfäden (QR) aus PES, Antistatikfäden aus Kohlefaser, Silikon-Zwischenlage
<b>Lagenzahl</b>	1			2	
<b>Farbe</b>	Transparentes Silikon		Weiß	Imprägniert	Weiß
<b>Materialstärke [mm]</b>	1,1	0,7	1,2	1,3	1,5
<b>Beschichtung Tragseite</b>		Silikon		Imprägniert	Silikon
<b>Beschichtung Laufseite</b>			Imprägniert		
<b>Gewicht [g/m²]</b>	1 050	650	1 700	1 300	1 500
<b>max. Produkttemperatur [° C]</b>	-30/+100	-25/+95	-20/+90	-40/+180	-40/+180
<b>max. Betriebstemperatur [° C]</b>	-30/+100	-25/+95	-20/+90	-40/+180	-40/+180
<b>1 % Dehnung bei N/mm Bandspannung</b>	3	6	5	4	4
<b>Wärmedurchgangswert [W/m²]</b>					
<b>Radius Umlenkung [mm]</b>	2,5	3,0	10,0	15,0	15,0
<b>Antistatisch</b>			ja		
<b>Prägefähig</b>					
<b>Lebensmitteleignung</b>	FDA/USDA	FDA/USDA, VO EU 10/2011	FDA/USDA, VO EU 10/2011	FDA/USDA	FDA/USDA
<b>Anwendungsbereiche</b>		Zum Transport von klebenden Produkten, für den Steigtransport		Beladebänder von Backöfen, Stautransport	Zum Transport von klebenden Produkten, für den Steigtransport
<b>Besonderheiten</b>	Sehr adhäsive (stumpfe) Tragseite, überragendes Release-Verhalten dank spezieller Silikonbeschichtung	Adhäsive (stumpfe) Tragseite, gutes Release-Verhalten		Hohe Temperaturbeständigkeit, beständig gegen viele Fette und Öle	

**Legende:**

LR = Laufrichtung

QR = Querrichtung

PES = Polyester

PU = Polyurethan